



BOQUILLA CON ARENA ADE1000

JUNTA ESPECIAL CON ARENA SÍLICA, SELLADOR Y ADITIVOS ESPECIALES QUE EVITAN LA FILTRACIÓN DE AGUA, MEJORAN LA APARIENCIA Y LA RESISTENCIA A LA ABRASION Y AGENTES CORROSIVOS.

Descripción: **BOQUILLA CON ARENA ADE1000** es un producto a base de cemento Portland con color, arena sílica, sellador y aditivos químicos para juntas de 3 mm a 16 mm de ancho.

Usos: **BOQUILLA CON ARENA ADE1000** se utiliza para juntear en instalaciones de pisos cerámicos, azulejos, porcelanatos y piedras naturales, en piso y muro, interior y exterior y tanto para tráfico ligero como intenso.

Ventajas

- ✓ Fórmula mejorada que evita la filtración de agua o líquidos al sustrato
- ✓ Durabilidad del color y homogeneidad de tonos.
- ✓ Resistencia a la abrasión, a la compresión y al impacto
- ✓ No presenta agrietamiento y contracturas durante el fraguado
- ✓ Evita al desarrollo de hongos, aún en zonas húmedas
- ✓ Fácil manejo y aplicación

Aplicación

1. En un recipiente limpio añadir de 2.5 a 3 L de agua limpia gradualmente junto con un bulto de 10 kg de **BOQUILLA CON ARENA ADE1000**.
2. Mezclar uniformemente hasta obtener una consistencia suave homogénea, utilizando una mezcladora eléctrica a bajas revoluciones. Evitar el sobremezclado, pues esto reduce el tiempo de vida en el recipiente del material. Dejar reposar 10 minutos y volver a mezclar sin agregar más agua.
3. Limpiar con una esponja húmeda la superficie donde se va a instalar y verificar que en las juntas se encuentren libres de polvo, residuos, charcos de agua, aceites o grasas u otros agentes que puedan afectar la adherencia del producto.
4. Introducir el material con una espátula blanda o con una flota de goma dentro de las juntas, asegurándose que esté bien compactado y libre de espacios vacíos.
5. Remover el exceso de material de la superficie de las piezas cerámicas en diagonal a las juntas mientras el material continúe fresco.
6. Después de 15 a 20 minutos, usar una esponja húmeda para limpiar la superficie de las piezas cerámicas en movimientos diagonales a las juntas y volver a limpiar una o dos horas después con una tela limpia y seca.
7. Dejar secar 48 horas antes de liberar el tráfico sobre la superficie instalada.

Recomendaciones especiales de instalación

- Utilizar en una superficie libre de polvo y grasa, siempre mezclar con agua limpia, así como controlar la cantidad de agua, ya que el exceso disminuye las propiedades mecánicas del material y puede alterar el tono final de la aplicación. Mezclar con una revolvedora eléctrica para tener mayor uniformidad en la mezcla. Preparar únicamente la cantidad de mezcla que se vaya a utilizar máximo en un tiempo de 30 minutos.

- Para emboquillar losetas sobre piso ya instalado es de suma importancia asegurar que el sustrato se encuentre libre de polvo, grasas, aceites o cualquier otro agente que pueda afectar la instalación.
- En zonas de alta exigencia como las sometidas a altas temperaturas o a movimientos vibracionales continuos se sugiere el uso de **ADBOND PLUS**, sustituyendo $\frac{1}{4}$ del agua a utilizar en la mezcla, según las condiciones del sustrato y las condiciones climatológicas al momento de la instalación.
- Utilice sistemas de junta flexible en su instalación de losetas previa. Las juntas perimetrales y de movimiento apropiadamente planeadas y colocadas proporcionan una protección contra diferentes esfuerzos como vibraciones derivadas de movimientos estructurales, así como la contracción y dilatación en los materiales por efecto de la temperatura o las cimentaciones que pueden derivar en el levantamiento aleatorio de recubrimientos ocasionados por estos esfuerzos. En **exterior** se recomiendan juntas de movimientos cada 2 o a 3 metros.
- En caso de sobrepasar el tiempo para limpieza, utilice **DESINCRUSTANTE ADE1000** para retirar los residuos de producto endurecido, así como manchas de pigmento, cuidando de no dejar actuar el producto más de los 15 minutos recomendados, a fin de no dañar el esmalte o acabado de la loseta.
- Proteger la instalación del tránsito pesado durante 48 horas cuando menos y no dejar pasar más de 24 horas cuando de tráfico ligero se trate.
- Para juntas menores a 3 mm utilizar **JUNTEADOR SIN ARENA ADE1000**.

Rendimiento: El rendimiento de la **BOQUILLA CON ARENA ADE1000** varía de acuerdo al tamaño de la loseta, la superficie en que se aplique y al espesor de junta que se utilice. A continuación, se muestra una tabla como guía.

| Dimensiones del piso | | Rendimiento (m ² /bto de 10 kg) | | |
|----------------------|---------|--|------|------|
| | | Dimensiones de la junta | | |
| Tamaño | Espesor | 4 mm | 6 mm | 8 mm |
| 20 x 20 cm | 6 mm | 16.7 | 11.1 | 8.3 |
| 20 x 20 cm | 12 mm | 8.3 | 5.6 | 4.2 |
| 20 x 40 cm | 6 mm | 22.2 | 14.8 | 11.1 |
| 20 x 40 cm | 12 mm | 11.1 | 7.4 | 5.6 |
| 33 x 33 cm | 6 mm | 27.5 | 18.3 | 13.8 |
| 33 x 33 cm | 12 mm | 13.8 | 9.2 | 6.9 |
| 45 x 45 cm | 6 mm | 37.5 | 25.0 | 18.8 |
| 45 x 45 cm | 12 mm | 18.8 | 12.5 | 9.4 |
| 60 x 60 cm | 6 mm | 50.0 | 33.3 | 25.0 |
| 60 x 60 cm | 12 mm | 25.0 | 16.7 | 12.5 |
| 60 x 120 cm | 6 mm | 66.7 | 44.4 | 33.3 |
| 60 x 120 cm | 12 mm | 33.3 | 22.2 | 16.7 |
| 90 x 90 cm | 6 mm | 75.0 | 50.0 | 37.5 |
| 90 x 90 cm | 12 mm | 37.5 | 25.0 | 18.8 |
| 90 x 180 cm | 6 mm | 100.0 | 66.7 | 50.0 |
| 90 x 180 cm | 12 mm | 50.0 | 33.3 | 25.0 |

Nota: Dichos rendimientos son aproximados y se presentan para propósito de estimaciones, el rendimiento puede variar de acuerdo a las características de la superficie en que se aplique y/o al espesor de mezcla que se utilice según las prácticas de instalación.



Presentación: **BOQUILLA CON ARENA ADE1000** se presenta en bulto de 10 kg y está disponible en color M Brown, Marfil, Marfil Claro, Beige, Azul, Chocolate, Gris, Blanco, Amber, Red, Caoba, Negro, Tang, Verde, Salmón, Grafito, Acero, Plata, Aluminio, Capuchino y Almendra. (Para ver el tono real consulte a su distribuidor ADE1000.

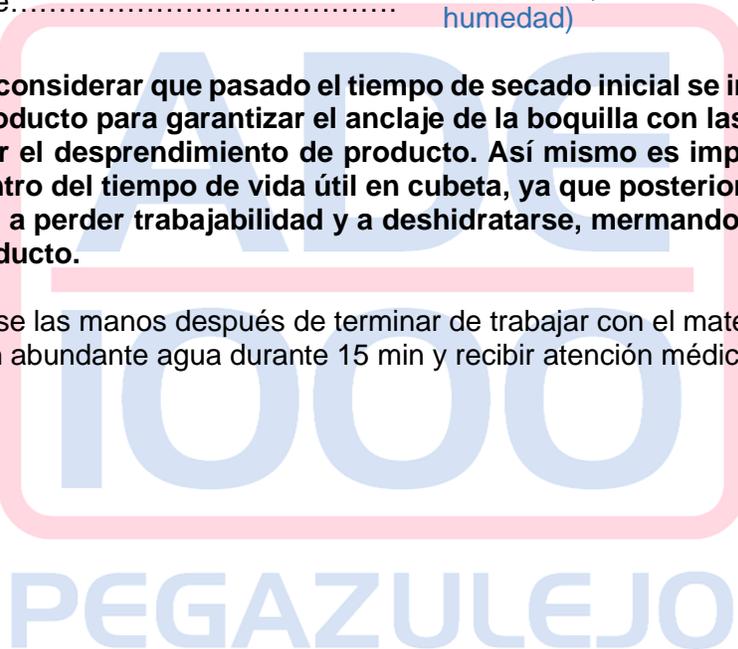
Ajustabilidad: **BOQUILLA CON ARENA ADE1000** permanecerá trabajable en recipiente por un lapso de 1 hora dependiendo de las condiciones climatológicas imperantes al momento de su aplicación. Una vez aplicado, el producto se podrá limpiar con facilidad entre 15 y 20 minutos pasado el momento de la instalación. Una vez excedido el tiempo sin haber limpiado se corre el riesgo de manchar las losetas o recubrimientos. No aplicar este producto a temperaturas menores de 5°C o mayores de 35°C.

Especificaciones técnicas

| | |
|------------------------------------|---|
| Duración de mezcla en cubeta | 1 hora |
| Secado inicial | 15 a 20 minutos |
| Tiempo máximo para limpieza..... | 1 hora |
| Tiempo para transitar..... | 48 horas |
| Fraguado final..... | 7 días |
| Tiempo de almacenaje..... | 6 meses (almacenado en un lugar libre de humedad) |

Nota: Es importante considerar que pasado el tiempo de secado inicial se imposibilitará la correcta trabajabilidad del producto para garantizar el anclaje de la boquilla con las losetas y el sustrato lo que puede ocasionar el desprendimiento de producto. Así mismo es importante hacer uso de la mezcla adhesiva dentro del tiempo de vida útil en cubeta, ya que posterior a ese tiempo la mezcla adhesiva comenzará a perder trabajabilidad y a deshidratarse, mermando así el desempeño y las propiedades del producto.

Precauciones: Lavarse las manos después de terminar de trabajar con el material. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 min y recibir atención médica inmediata.



CALIDAD ADE1000

En ADE1000 estamos comprometidos a suministrar a nuestros clientes los niveles más altos de servicio y funcionalidad en el producto. Entendemos que el éxito de esta misión está basado en la habilidad de conocer las necesidades de nuestros clientes y satisfacerlos adecuadamente.